

?????, ?????????, ????????? ??????, ?????????????? ?????? (????, ?????????, 8. VIII 1924 –
????, ??, 3. V 1982). ????????? ?? ?? ?????????????? ????????? ? ?????? (1952) ? ????? ? ??????
???????? ? ????????? ? ????????? ????????? ???. ????????? ?? 1954–1956. ? ????????? ?????????
?? ????????? ? ?????, ? ????????? ?? ?? ? ?????? (1956). ????? ????? ? ?? ? ????? ????????? ?
???????? ????????? ? ??????, ?? ?? 1960. ?????? ? ????? ??????????. ?????? 1963. ?????? ?
???? ????????? ? ????????? ?????????, ?? ????????? ? ????? ?????????????? ?? ?????? ??, a
?????? ?????? ??????? ??????? ??????????. ?? ?? ? ?????????????? ?????? ?? ?? ????? ??????. ?? ?
????????????? ?????? ?? ????????????????? 1968–1974, ????? ?????, ?? 1974. ?? ?????? ????? ? 57. ?????.
?? ????????? ?????? ????????????? ?????? ????? (????? je ?????? ?????? ??????) ?????? ?? ?
????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ? ??????????. ?? ? ?????????? ?????? ?????????
????????????? ????? ? ?????????? ??????????????. ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????????
????????? ?????????? ?????? ? ?????? ??????. ?????? ?? ?? ? ?????????? ?????? ?????? ??????
?????, ??? ?? ?????? ?????? ?????? ??????????, ??? ? ?? ?????? ?? ? ?????????? ?????????? ?? ?
????? ?????? ?? ?????????? ?? ? ?????????? ??????. ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????????????
????????? ? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ?????? ? ??? ??? ?? ?????? ?????????? ?
????????? ? ?? ??? ?????????? ?????????? ?????? ??????????. ?? ?? ?????? ?? ?????????? ??? ?
????????? (G. W. Clough) o ?????? ?? ?? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?????? ??? ???. ? ?????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ? ?????? ?????? ?????????
????????? ?????????? ?????????????? ? ? ??? ? ? ? ?????? ?????? ? ?????????????????? ?????????????
? ?????? ?????? ?????????? ??????-????????? ?????? ?????? ???. ? ?????????? ?? ?????? ? ?
????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? „in situ“ ?????? ?????????? ?????????????
? ?????????????????? ??????. ??? ?????? ??????, ?????????, ????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?
????? (G. W. Clough, J. M. Duncan, R. M. Koerner, S. K. Saxena). ?????? ?????? ?? ?? ??????
????????????? ? ????? 1981. ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????, ?????? ?
???????? ? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ? ?????????, ? ?????? ? ?????????? ?????? ?
????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?
????? ?????????????????? ? ??????????.

????: „Bending of Beams Resting on Isotropic Elastic Solid ", *Journal of Engineering Mech?nics Division*, 1961, 87, EM2; ? G. W. Clough, „Behavior of Granular Materials Under High Stresses", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1968, 94, SM3; „Expansion of Cavities in Infinite Soil Mass", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1972, 98, SM2; „Bearing capacity of shallow foundations", ?: H. F. Winterkorn, H. Y. Fang (??.), *Foundation Engineering Handbook*, New York 1975; „Design of Pile Foundations", *Synthesis of Highway Practice*, 1977, 42.

???? ? . ?????????

*???? ? ? ?????? ? ????? II ??? ?????? ????????????? (2013)